

DATALOG H80

Registrador de datos

con comunicación Ethernet

new



Función

Los dispositivos **DATALOG H80** son registradores de datos industriales con una alta capacidad de almacenamiento que:

- centralizan múltiples sistemas de medición Socomec (hasta 500 dispositivos) con una conexión Ethernet,
- aseguran y almacenan los datos de medición de forma local,
- proporcionan datos al software de gestión de energía y gestión de edificios mediante la exportación automática y cíclica a servidores remotos a través de los protocolos seguros FTPS, SFTP o HTTPS,
- utilizan una red local Ethernet.

Ventajas

Fácil de instalar

- Montaje en carril DIN.
- Compacto.
- Apto para entornos industriales.
- Configuración completa realizada a través del servidor web integrado.
- Detecta automáticamente los analizadores y dispositivos de supervisión energética de Socomec.

Conectado

- Exportación automática a servidores remotos (FTPS, HTTPS, SFTP) para índice de energía, curvas de carga y tendencias (diario, semanal, etc.).
- Notificaciones por correo electrónico en caso de alarma en un dispositivo conectado.

Funciones avanzadas

- La memoria de 160 GB permite almacenar mediciones de dispositivos conectados durante muchos años.
- Compatible con dispositivos Modbus de otros fabricantes.
- Versión con software de gestión de la energía WEBVIEW-L integrado.

Ciberseguridad

- Protocolos de comunicación seguros que garantizan la confidencialidad de los datos (HTTPS, FTPS, SMTPS, SFTP).
- Política de seguridad individualizada: puede deshabilitar puertos, servicios y protocolos que no son obligatorios para su caso, a fin de reducir la exposición a ataques.
- Política de contraseña segura, para evitar que usuarios no autorizados modifiquen el funcionamiento del sistema de gestión energética.

La solución para

- > Centros de datos
- > Sanidad
- > Energía
- > Industria



Puntos fuertes

- > Fácil de instalar
- > Conectado
- > Funciones avanzadas
- > Ciberseguridad

Conforme con las normas

- > IEC 62974-1
- > CE
- > FCC

Servicios especializados

Socomec ofrece una amplia gama de servicios para ayudarle a utilizar y mantener actualizado su software de supervisión de la energía.

- > Puesta en marcha.
- > Soporte para el software de supervisión WEBVIEW-L.
- > Soporte para el software de supervisión WEBVIEW-M.

Características generales

- Montaje en carril DIN o en puerta.
 - Exportación de datos a través de Ethernet.
- Memoria de 160 GB.
 - Ciberseguridad.

Ejemplo de arquitectura para su sistema de gestión energética

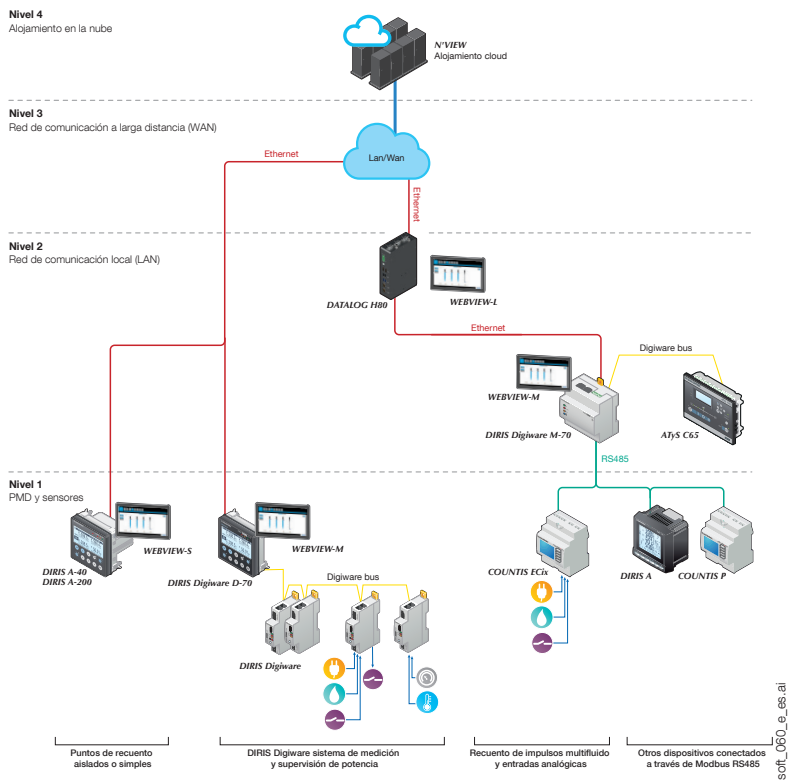


Tabla de datos técnicos

Programas instalados	
Sistema operativo	Windows 11
Interfaces	
Entrada	2 USB 3.0 2 USB
Salida	2 HDMI 1 3 puertos COM (RS232, RS422, RS485)
Interfaz de red	
Ethernet	2 puertos LAN de 2,5 GbE
Protocolos	
Recopilación de datos	Ethernet/Modbus TCP
Envío de datos seguro	FTPS, HTTPS, SFTP
Configuración	
Local	Sí
Memoria	
Memoria	Tarjeta de memoria flash de 160 GB

Referencias

Registrador de datos	Referencia
DATALOG H80 ⁽¹⁾	4854 0210
DATALOG H80 WEBVIEW-L100	4854 0220
DATALOG H80 WEBVIEW-L200	4854 0230
DATALOG H80 WEBVIEW-L500	4854 0240

(1) No incluye el software WEBVIEW-L.